

Тема: Електрична напруга

Перегляньте відео та виконайте завдання:

1. Перетягніть одиницю вимірювання до відповідної фізичної величини:

Вольт

Сила струму

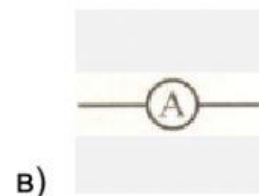
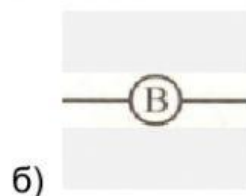
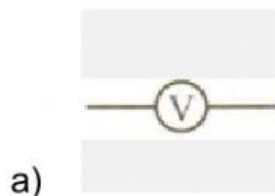
Ампер

Напруга

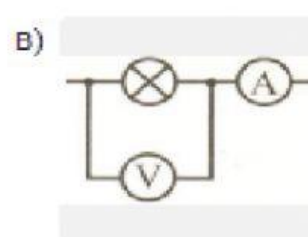
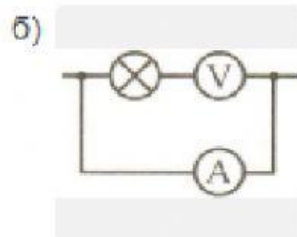
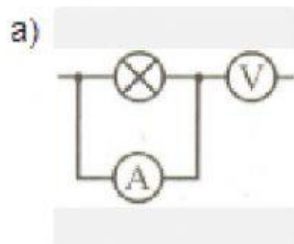
Ом

Електричний опір

2. В електричних схемах вольтметр позначають...



3. На якому рисунку зображено правильне підключення амперметра і вольтметра?



4. Прилад для вимірювання напруги називається

5. Вольтметр приєднують _____ тій ділянці кола, напругу на якій необхідно виміряти

На рис. 1 зображено шкали різних вольтметрів. Визначте ціну

6. поділки кожної шкали і напругу на кожному вольтметрі.

Встановіть відповідність (з'єднайте правильно)

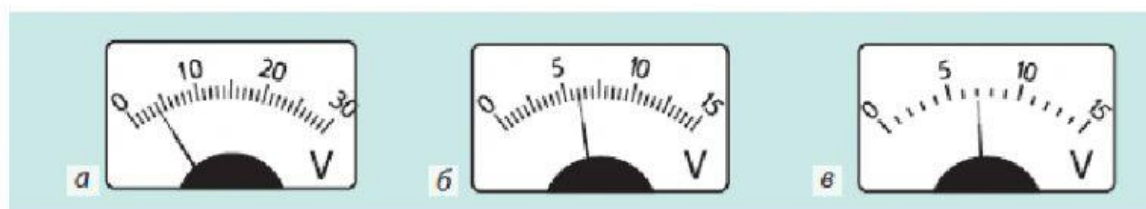


Рис. 1

I) 7 В

II) 4 В

III) 6 В